

발송번호: 9-5-2005-035227189
발송일자: 2005.07.26
제출기일: 2005.09.26

수신 서울 강남구 역삼1동 647-15 한국타이어빌
딩 7- 11층(태평양특허법률사무소)
황의인

135-723

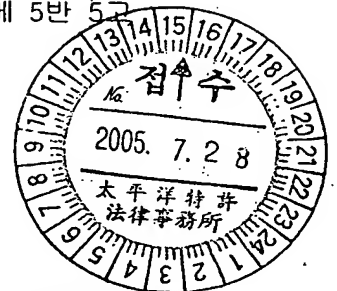
특 허 청 의견제출통지서

출 원 인 명 칭 산요덴키가부시킴가이샤 외 1 명 (출원인코드:
519980961320)

주 소 일본 오사카후 모리구치시 게이한 혼도오리 2초메 5반 5구
대 리 인 명 칭 황의인
주 소 서울 강남구 역삼1동 647-15 한국타이어빌딩 7-
11층(태평양특허법률사무소)

출 원 번 호 10-2003-0056170

발 명 의 명 칭 키 입력장치 및 이를 구비한 휴대 전화기



이 출원에 대한 심사결과 아래와 같은 거절이유가 있어 특허법 제63조의 규정에 의하여 이를 통지하오니 의견이 있거나 보정이 필요할 경우에는 상기 제출기일까지 의견서[특허법 시행규칙 별지 제25호의2서식] 또는/및 보정서[특허법 시행규칙 별지 제5호서식]를 제출하여 주시기 바랍니다. (상기 제출기일에 대하여 매회 1월 단위로 연장을 신청할 수 있으며, 이 신청에 대하여 별도의 기간연장승인통지는 하지 않습니다.)

[이유]

이 출원의 특허청구범위 제1항 내지 제6항에 기재된 발명은 그 출원전에 이 발명이 속하는 기술분야에서 통상의 지식을 가진 자가 아래에 지적한 것에 의하여 용이하게 발명할 수 있는 것이므로 특허법 제29조제2항의 규정에 의하여 특허를 받을 수 없습니다.

- 아 래 -

본 발명의 청구범위 제1항 내지 제6항(이하 본원이라함)은 입력키 배면에 반투명의 스크린을 형성시키고 상기의 스크린의 면적등을 조절하는 것을 특징으로 하고 있습니다.

한편 일본공개특허 평11-066997호(이하 인용발명1이라함)는 키톱 표면에 차광막이 형성되고 그 이면에 반투명막을 형성한 것을 개시하고 있으며,

이에 본원과 인용발명1을 비교하여 보면, 키톱 표면에 차광막을 형성하고 그 이면에 반투명막을 형성하는 구성은 인용발명1과 유사하며, 단지 본원이 상기 반투명막을 조절(면적이나 투과율)하는 것을 청구하고 있지만 상기의 구성은 반투명막으로 구성된 광조절 부재를 포함하는 공개특허 2002-0038200호(이하 인용발명2라함)의 구성을 볼 때 당업자라면 일상적으로 설계하여 부가할 수 있는 것이라 판단됩니다.

이에 본 발명의 청구범위 제1항 내지 제6항은 인용발명1과 인용발명2의 결합에 의하여 용이

하게 발명할 수 있는 것입니다.

[첨 부]

첨부1 공개특허 제2002-38200호(2002.05.23) 1부.

첨부2 일본공개특허공보 평11-066997호(1999.03.09) 1부. 끝.

2005.07.26

특허청

전기전자심사국
통신심사담당관실

심사관

이상돈



<< 안내 >>

명세서 또는 도면 등의 보정서를 전자문서로 제출할 경우 매건 3,000원, 서면으로 제출할 경우 매건 13,000원의 보정료를 납부하여야 합니다.

보정료는 접수번호를 부여받아 이를 납부자번호로 "특허법 실용신안법 디자인보호법및상표법에 의한 특허료 등록료와 수수료의 징수규칙" 별지 제1호서식에 기재하여, 접수번호를 부여받은 날의 다음 날까지 납부하여야 합니다. 다만, 납부일이 공휴일(토요일휴무일을 포함한다)에 해당하는 경우에는 그날 이후의 첫 번째 근무일까지 납부하여야 합니다.

보정료는 국고수납은행(대부분의 시중은행)에 납부하거나, 인터넷지로(www.giro.go.kr)로 납부할 수 있습니다. 다만, 보정서를 우편으로 제출하는 경우에는 보정료에 상응하는 통상환을 동봉하여 제출하시면 특허청에서 납부해드립니다.

문의사항이 있으시면 ☎042)481-5706로 문의하시기 바랍니다.

서식 또는 절차에 대하여는 특허고객 콜센터(☎1544-8080)로 문의하시기 바랍니다.